

LCD-TV

LW17N23W

Bruksanvisning

Innan enheten används, läs noga genom
bruksanvisningen och spara den
för framtida behov.

OSD-MENYER
PC-SKÄRM
BILD-I-BILDEN (PIP)
TELETEXT

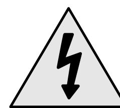
Se upp !

SE UPP!

RISK FÖR ELSTÖTAR
FÅR EJ ÖPPNAS

SE UPP !: FÖR ATT FÖRHINDRA ELSTÖTAR SKA DU INTE AVLÄGSNA SKYDDSHÖLJET PÅ BAKSIDAN. DET FINNS INGA DELAR I APPARATEN SOM KAN REPARERAS AV ANVÄNDAREN. ÖVERLÅT ALLA REPARATIONER TILL BEHÖRIG SERVICEPERSONAL.

Symbolen med en blixt och en pilspets i en triangel är ett varningsmärke som varnar dig för att det finns “farlig spänning” inuti produkten.



Utropstecknet i en triangel är ett varningsmärke som uppmärksammar dig på att viktiga instruktioner medföljer produkten.

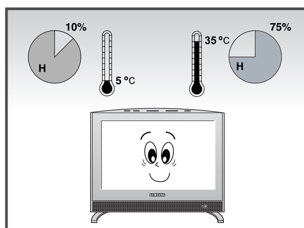


VARNING! FÖRHINDRA SKADOR SOM KAN LEDA TILL BRAND ELLER ELSTÖTAR. UTSÄTT INTE DENNA APPARAT FÖR REGN ELLER FUKT.

☛ *Nätspänningen anges på TV:ns baksida och frekvensen är 50 eller 60 Hz.*

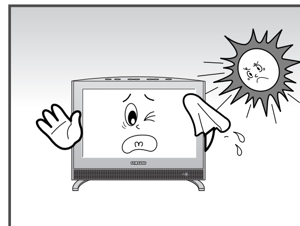
Säkerhetsinstruktioner

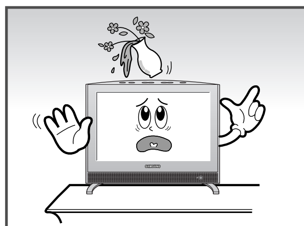
Dessa bilder belyser säkerhetsåtgärder för apparaten.



◀ Utsätt inte apparaten för extrema temperaturer eller luftfuktighet.

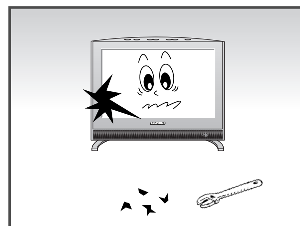
Utsätt inte apparaten för direkt solljus. ▶

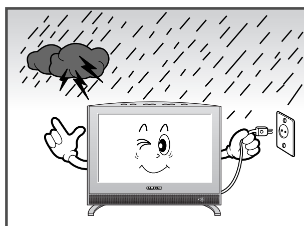




◀ Utsätt inte apparaten för vätska.

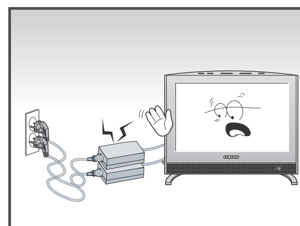
Om apparaten går sönder, ska du inte försöka att reparera den själv. Kontakta behörig servicepersonal. ▶





◀ Koppla ur nät- och antennsladden från apparaten vid stormväder (särskilt när det blixtrar).

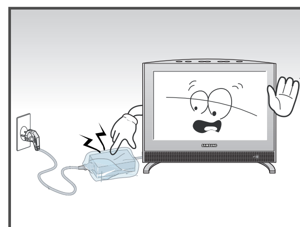
Håll alla nätadaptrar åtskilda. Möjlig brandfara. ▶

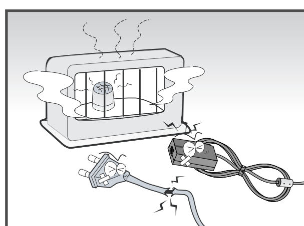




◀ Förvara alltid nätadaptern på en väl ventilerad plats.

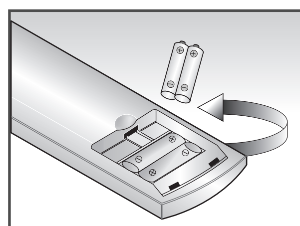
Ta bort och kassera plasthöljet. Möjlig brandfara. ▶





◀ Håll nätadaptern på avstånd från andra värmekällor. Möjlig brandfara.

Om du inte använder fjärrkontrollen under en längre tid ska du ta ur batterierna och förvara dem på en sval, torr plats. ▶



DENNA APPARAT BÖR INTE ANVÄNDAS I INDUSTRIMILJÖER

Innehåll

Innehåll

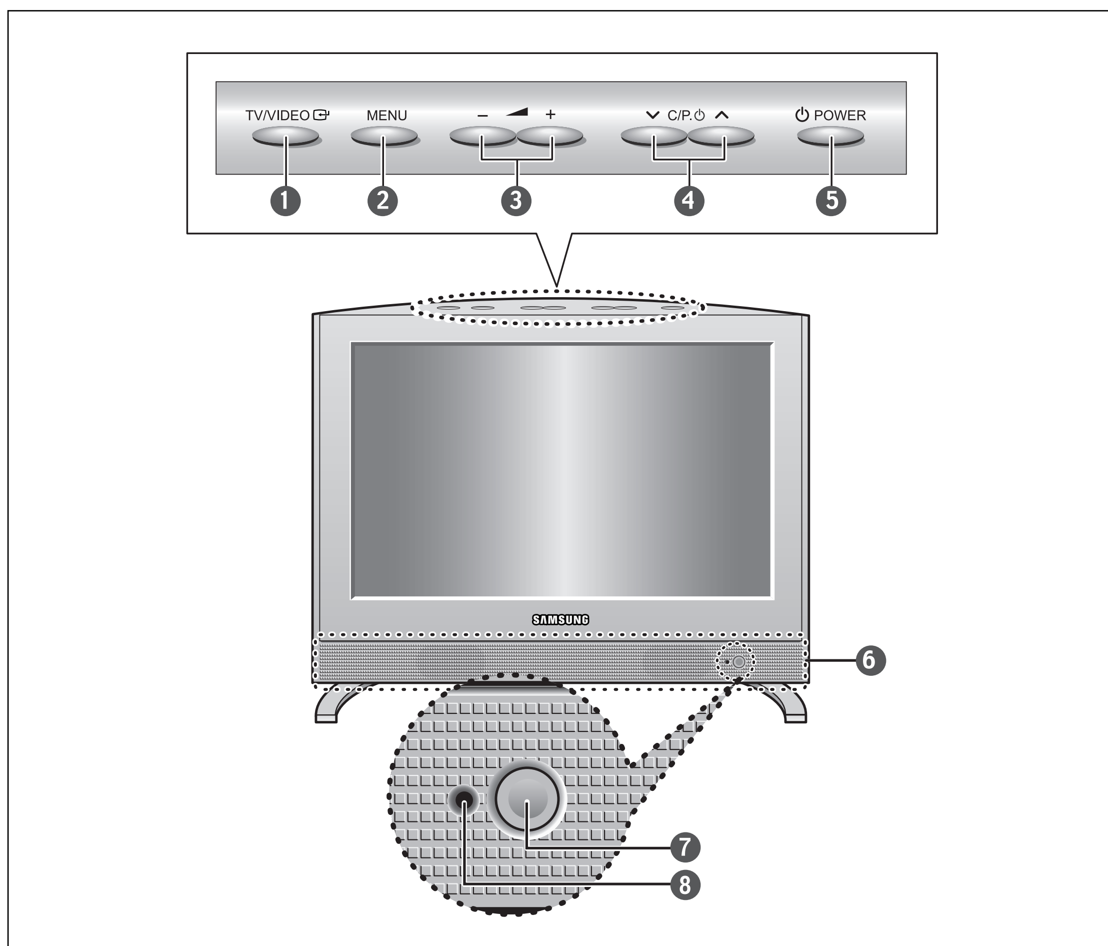
Symboler


Tryck


Viktigt


Obs!

Kontrollpanelen



❶ **TV/VIDEO**
Visar en meny med alla tillgängliga ingångskällor (TV - AV1 - AV2 - AV3 - S-Video - PC).

❷ **MENU**
Öppnar OSD-menyn på skärmen.

❸ **- +**
Flyttar väljaren åt vänster eller höger på OSD-menyn.
Ökar eller minskar ljudvolymen och värdena för den valda funktionen.

❹ **C/P.**
Flyttar väljaren uppåt eller neråt på OSD-menyn.
Ökar eller minskar kanalnumret.

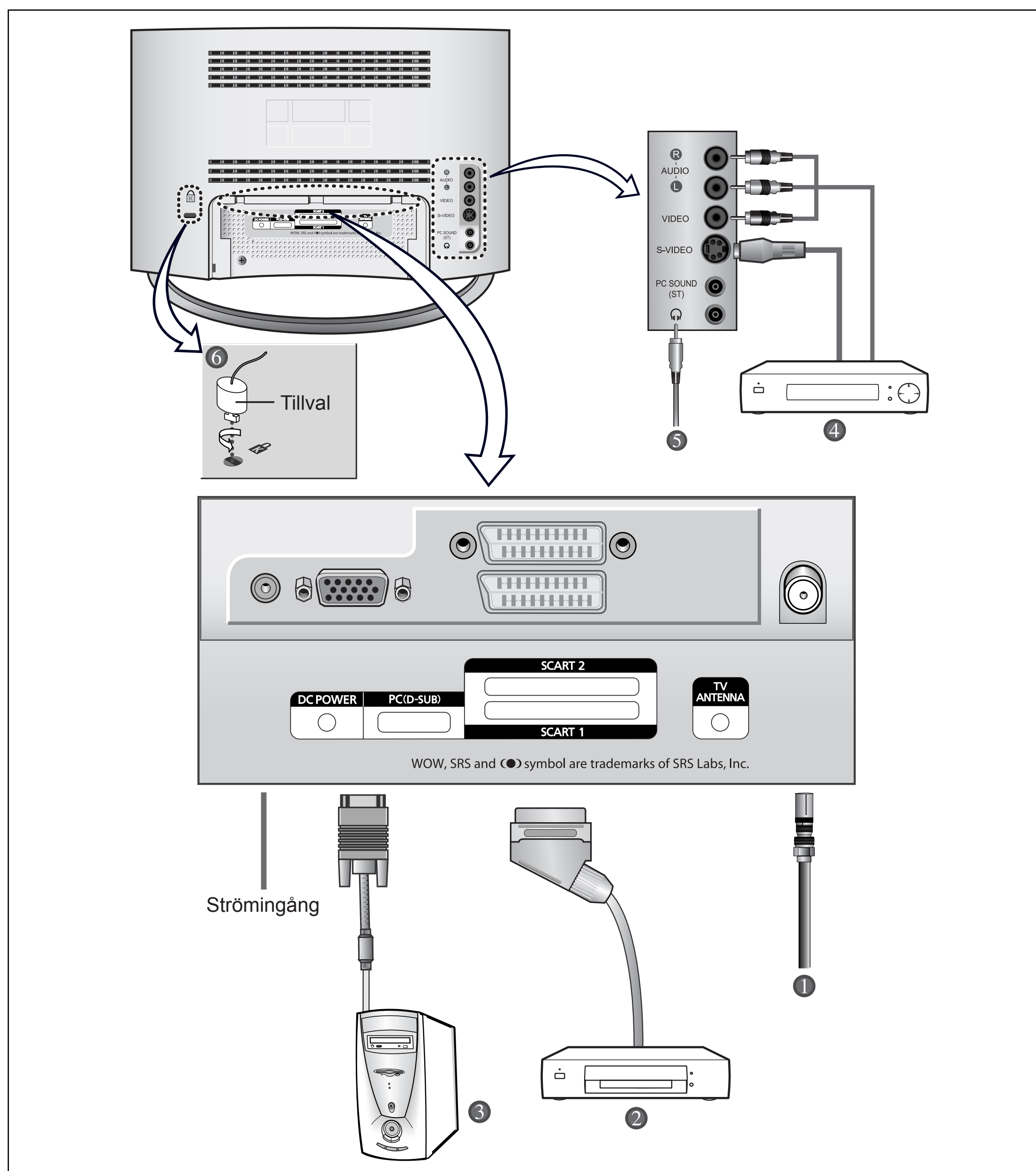
❺ **POWER**
Sätter PÅ/stänger AV anläggningen.

❻ **HÖGTALARE**

❼ **FJÄRRKONTROLLSENSOR**

❽ **STRÖMINDIKATOR**
Tänds när du stänger av strömmen.

Anslutningspanelen



☛ Varje gång du ansluter ett ljud- eller videosystem till apparaten ska du se till att alla delar är avstängda.
Läs dokumentationen som medföljer utrustningen om du vill ha detaljerade anslutningsinstruktioner och tillhörande säkerhetsföreskrifter.

Visa anslutningspanelen

❶ ***Ansluta en antenn eller ett kabel-TV-näTVerk (beroende på modell)***

För att du ska kunna visa TV-kanalerna ordentligt måste apparaten ta emot en signal från en av följande källor:

- En utomhusantenn
- Ett kabel-TV-näTVerk
- Ett satellit nätverk

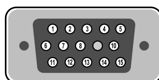
❷ ***Ansluta digital-TV-box, videobandspelare eller DVD***

- Anslut videobandspelar- eller DVD SCART-sladden till SCART-uttaget på digital-TV-boxen, videobandspelaren eller DVD-spelaren.
- Om du vill ansluta både en digital-TV-box och en videobandspelare (eller DVD-spelare) ska du ansluta digital-TV-boxen till videobandspelaren (eller DVD-spelaren) och sedan ansluta videobandspelaren till TV:n.

❸ ***Ansluta dator***

- Anslut 15-stifts D-SUB-kontakten till PC:ns videoanslutning.
- Anslut stereoljudsladden till uttaget “Audio (ST)” på baksidan av apparaten och den andra änden till uttaget “Audio Out” på datorns ljudkort.

➣ 15-stifts D-SUB-kontakt



Stift	Separat H/V	Sammansatt H/V
1	Röd (R)	Röd (R)
2	Grön (G)	Grön (G)
3	Blå (B)	Blå (B)
4	Jord	Jord
5	Jord (DDC-retur)	Jord (DDC-retur)
6	Jord - Röd (R)	Jord - Röd (R)
7	Jord – Grön (G)	Jord – Grön (G)
8	Jord - Blå (B)	Jord - Blå (B)
9	Ingen anslutning	Ingen anslutning
10	Jord – Synk. / Funktionstest	Jord – Synk. / Funktionstest
11	Jord	Jord
12	DDC - SDA (Datum)	DDC - SDA (Datum)
13	Horisontell synk.	Horisontal/Vertikal synk.
14	Vertikal synk.	Används ej
15	DDC - SCL (klocka)	DDC - SCL (klocka)

Anslutningspanelen

❹ ***Ansluta externa A/V-enheter***

- Anslut RCA- eller S-VIDEO-sladden till lämplig extern A/V-enhet som t ex en videobandspelare, DVD-spelare eller videokamera.
- Anslut RCA-ljudsladdarna till "AUDIO (L)" och "AUDIO (R)" på apparatens baksida och de andra ändarna till motsvarande ljudutgångar på A/V-enheten.
- Hörlurar kan anslutas till hörlursutgången (❺) baktill på enheten.
  När hörlurar är anslutna, hörs inget ljud från de inbyggda högtalarna.

❺ ***Ansluta hörlurar***

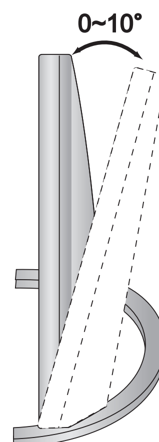
- Koppla hörlurarna till 3,5 mm miniuttaget baktill på enheten.

❻ ***Kensington-fäste***

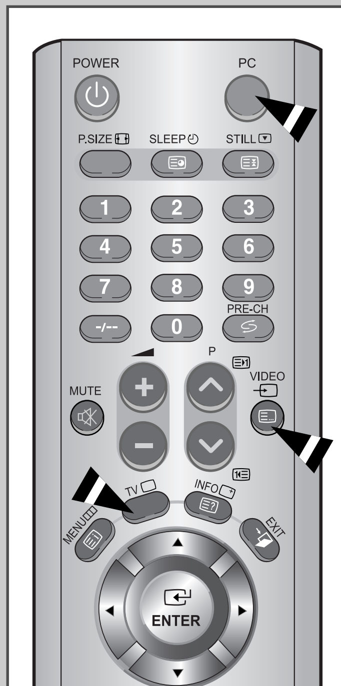
- Den här TV:n har utformats för användning med ett stöldsäkert lås.

➢ **Infällbarfot**

Luta skärmen till ett bekvämt läge.
Maximal lutningsvinkel är 10 grader bakåt.
Luta inte TV:n mer än vad som specificerats.
Om du använder våld för att luta TV:n mer än vad som specificerats kan det orsaka permanenta skador på fotens mekaniska delar.



Visa bilder från externa källor



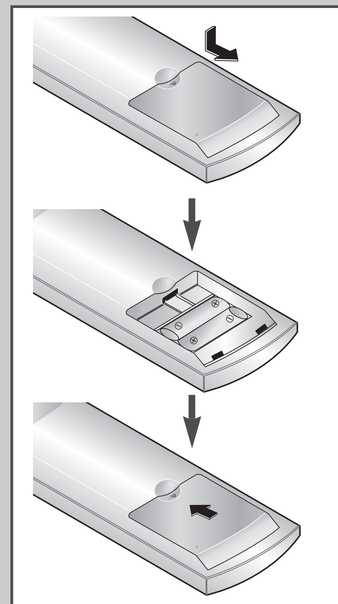
När du har anslutit dina ljud - och videosystem kan du visa de olika källorna genom att välja lämplig ingång.

1	Kontrollera att alla nödvändiga anslutningar har gjorts (se sidorna **8** och **9** för ytterligare detaljer).
2	◆ PC-knapp... Tryck på PC-knappen för att välja PC-läge. ◆ Video-knapp... Tryck på videoknappen för att välja videoläge. Ingångskällorna visas i följande ordning: AV1 - AV2 - AV3 - S-Video. ◆ TV-knapp... Tryck på TV-knappen för att välja TV-läge.

Sätta batterier i fjärrkontrollen

Du måste sätta i eller byta fjärrkontrollens batterier när du:

- ***Inhandlat apparaten***
- ***Märker att fjärrkontrollen inte längre fungerar som den ska***

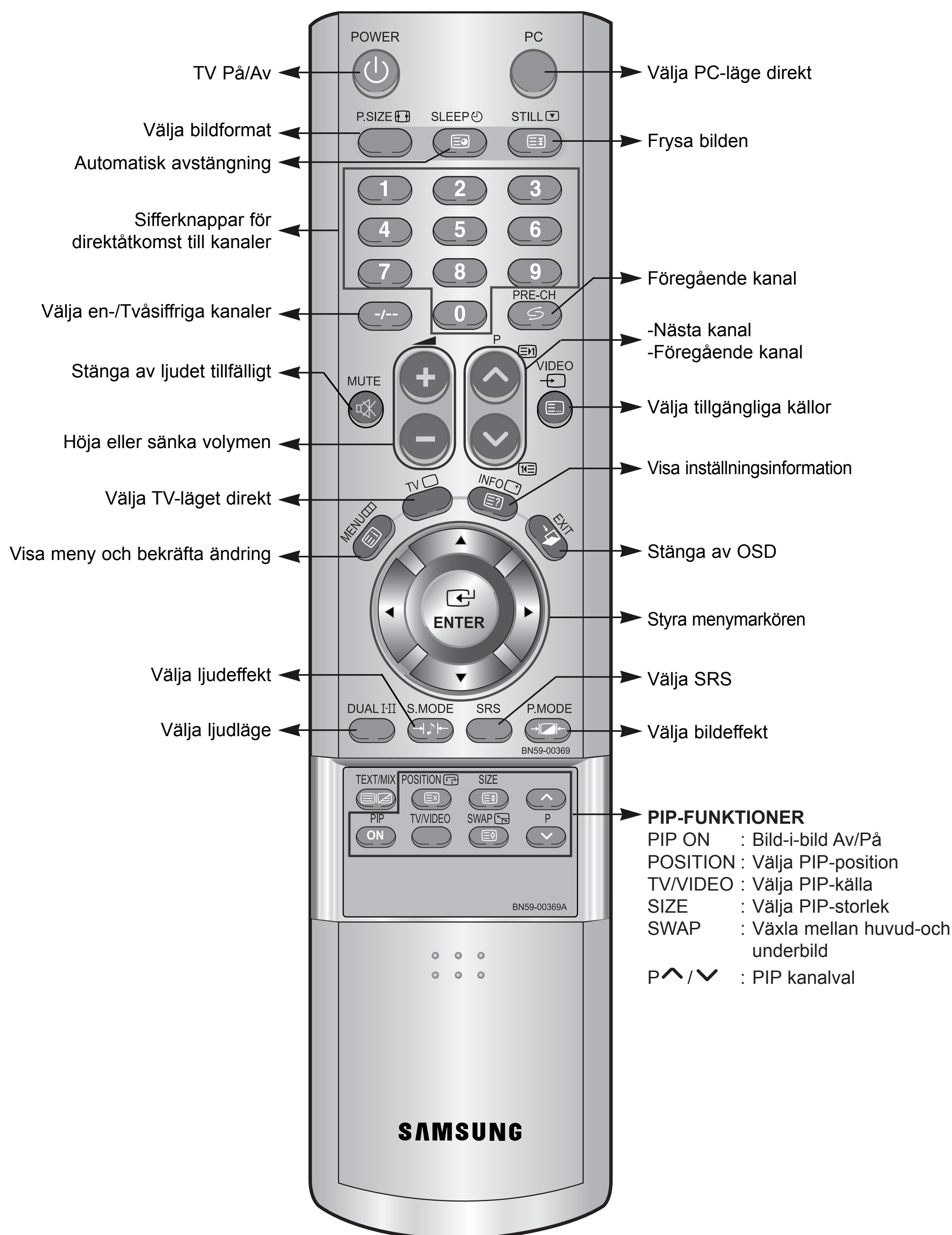


1	Ta bort luckan på baksidan av fjärrkontrollen genom att trycka nedåt på symbolen och sedan dra bort luckan.
2	Sätt i TVå **AAA**-batterier. ◆ Vänd **+** på batteriet mot **+** på fjärrkontrollen ◆ Vänd **–** på batteriet mot **–** på fjärrkontrollen
3	Sätt tillbaka luckan genom att rikta in den mot undersidan på fjärrkontrollen. Tryck därefter luckan på plats.

➢ Blanda inte olika batterityper, t.ex. alkaliska batterier och batterier som innehåller mangan.

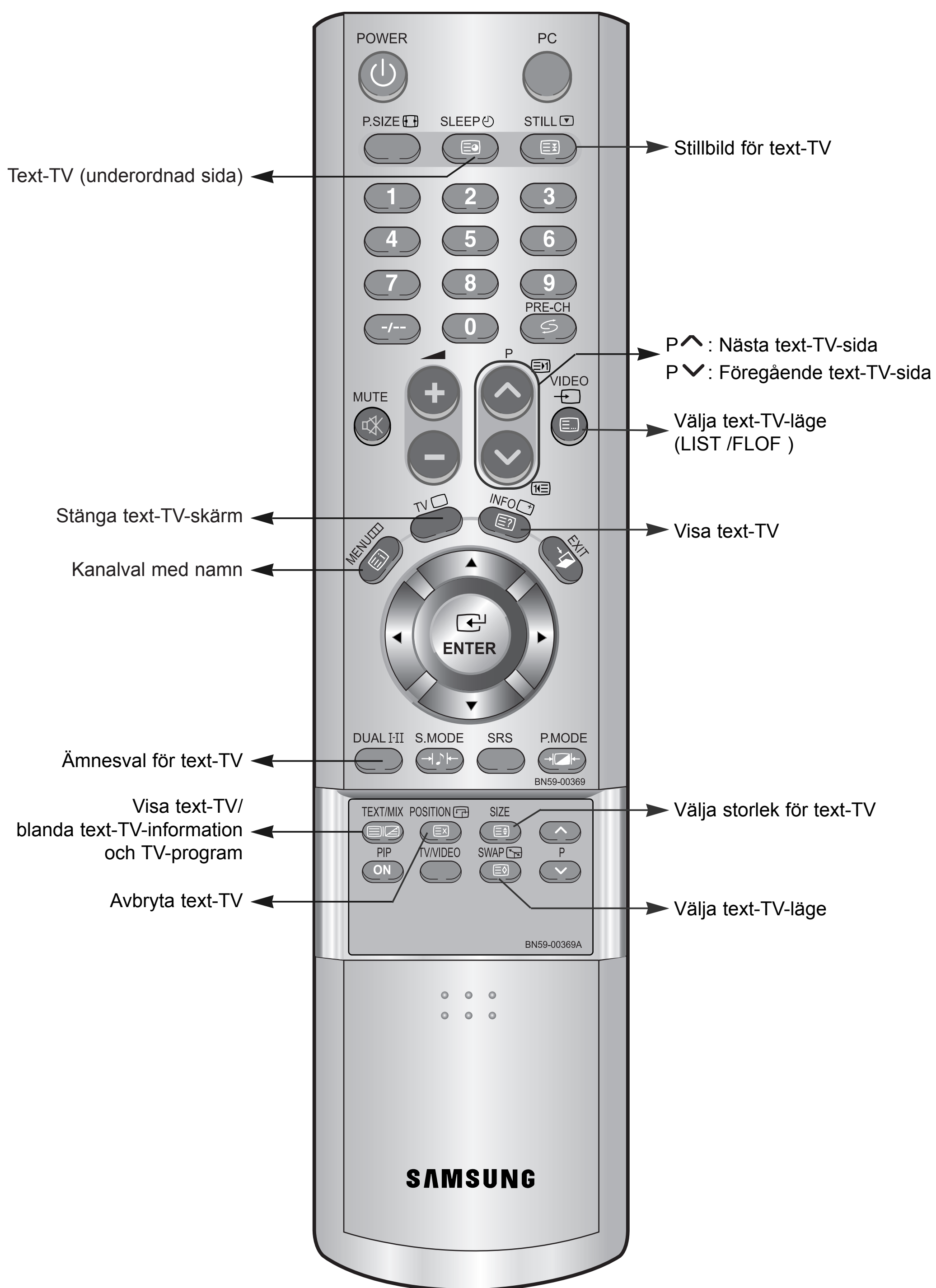
Fjärrkontrollen

(Alla funktioner utom text-TV)



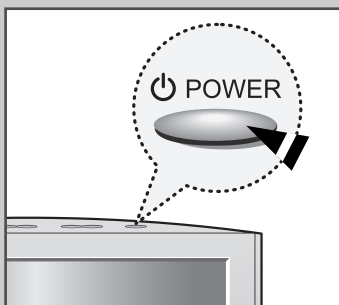
➢ Fjärrkontrollens funktionsduglighet kan försämras av starkt ljus.

Fjärrkontrollen (Text-tv-funktioner)



Slå på och stänga av



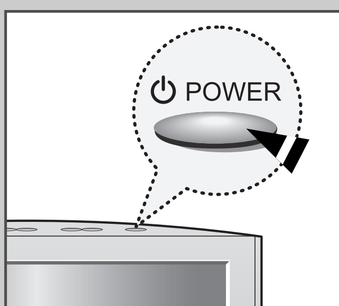


Strömsladden är ansluten baktill på din anläggning.

1	Sätt i ström sladden i ett lämpligt vägguttag. Resultat: När adaptern är ansluten, lyser indikatorlampan röd.
2	Tryck på ⏻**POWER** för att slå på apparaten.
3	Tryck på ⏻**POWER** för att stänga av apparaten.

Gå in i standby-läge





Du kan sänka effektförbrukningen genom att försätt apparaten i standby-läge.

Standby-läget är användbart när du vill stänga av TV:n tillfälligt (t ex under en måltid).

1	Tryck på ⏻**POWER**.
2	För att slå på apparaten igen trycker du bara på ⏻**POWER** eller på en sifferknapp.

➢ Låt inte apparaten kvar i standby-läget under en längre tid (t ex när du är på semester). Stäng av genom att trycka på ⏻**POWER**.
Det allra är att dra ur ström- och antennsladdarna.

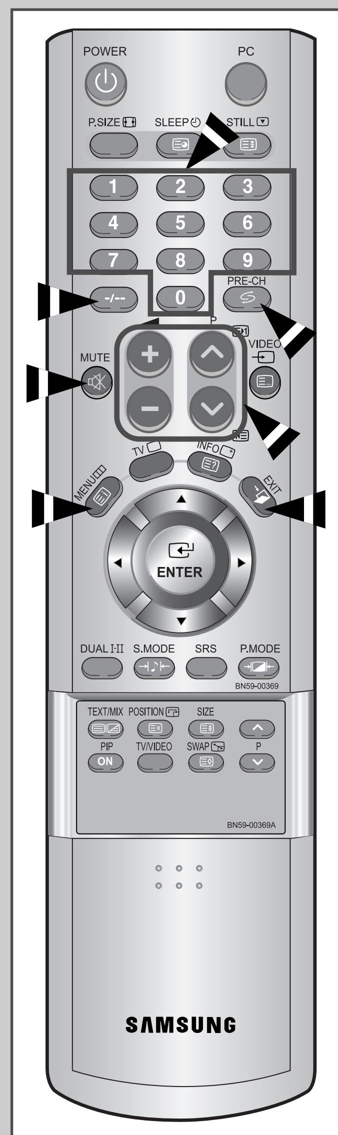
Lära känna fjärrkontrollen

Fjärrkontrollen används huvudsakligen för att:

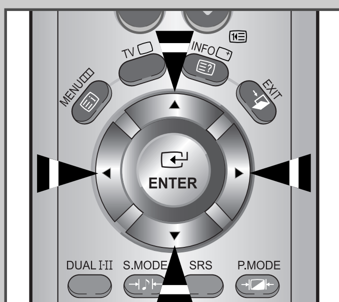
- ***Byta kanaler och justera volymen***
- ***Ställa in apparaten med OSD-menyn systeme***

Följande tabell visar de knappar som används mest och deras funktioner.

Knapp	Visningsfunktion	Menyfunktion
P ⌃	Används för att visa nästa lagrade kanal.	–
P ⌄	Används för att visa föregående lagrade kanal.	–
PRE-CH	Används för att växla mellan de två senaste kanalerna som visats. (**PRE-CH**: föregående kanal)	
0 ~ 9	Används för att visa motsvarande kanaler.	
-/--	Används för att välja högre kanalnummer än tio. Symbolen "--" visas när du trycker på. Ange det tvåsiffriga kanalnumret.	
◢ +	Används för att höja volymen.	–
◢ –	Används för att sänka volymen.	–
MUTE	Används för att stänga av ljudet tillfälligt. ➢ Om du vill sätta på ljudet igen trycker du på den här knappen eller på någon av knapparna ◢+ eller ◢- .	
MENU	Används för att visa OSD-meny på skärmen.	Används för att gå tillbaka till systemet föregående meny eller normal visning.
EXIT	Används för att avsluta menysystemet och återgå direkt till normal visning.	
ENTER	► Visa en undermeny som innehåller urval för det aktuella menyalternativet. ▲ ▼ Manuellt söka bakåt/framåt efter kanaler. ◄ ► Öka/Minska ett menyalternativvärde.	



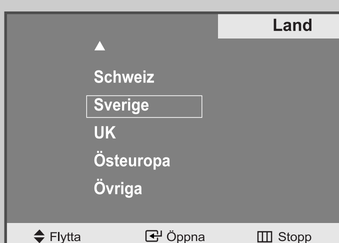
Plug & Play



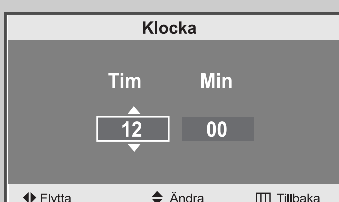
Plug & Play











Ha en trevlig stund

När TV -apparaten slås på för första gången visas flera anpassningsbara grundinställningar automatiskt.
Följande inställningar finns:

1 Tryck på **POWER** på fjärrkontrollen om TV:n befinner sig i standby-läget.

Resultat: Meddelandet **Plug & Play** visas.
Meddelan det visas en kort stund och sedan visas menyn **Menyspråk** automatiskt.

2 Välj önskat **Menyspråk** genom att tryck på ▲ eller ▼.

➢ Tillgängliga språk visas.
Du kan välja mellan **18** olika språk.

3 Tryck på **ENTER** för att bekräfta valet.

Resultat: Meddelandet **Antenningång** visas och **OK** är markerat.

4 Tryck på **ENTER**.

5 Välj **Land** genom att tryck på ▲ eller ▼.
Tryck på **ENTER**.

Resultat: Menyn Land visas.
Belgie - Deutschland - Espania - France - Italia - Nederland - Schweiz - Sverige - UK - Östeuropa - Övriga

6 Välj **Tim** eller **Min** genom att tryck på ◄ eller ►.
Ställ in **Tim** / **Min** genom att tryck på ▲ eller ▼.
(Se avsnittet "**Ställa klockan**" på sidan **40.**)

7 Tryck på **MENU** för att bekräfta.

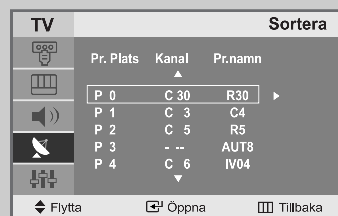
Resultat: Meddelandet **Ha en trevlig stund** visas, och sedan aktiveras den lagrade kanalen.

Plug & Play

Om du vill starta om denna funktion ...







1	Tryck på **MENU**. Resultat: Huvudmenyn visas.
2	Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Setup**. Resultat: Tillgängliga alternativ i **Setup** visas.
3	Tryck på **ENTER**.
4	Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Plug & Play**. Tryck på **ENTER**. Resultat: Meddelandet **Plug & Play** visas.
5	För mer information om hur du ställer in denna funktion, se sidorna 16 och 25. Menyn Sortera visas efter Plug & Play.

Välja TV-läge eller ingångskälla





Du kan välja TV-läge eller ändra till en ingångskälla som är ansluten till TV- :n. Använd denna knapp för att välja den ingångskälla du vill titta på.

1 Tryck på **MENU**.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Ange**.

Resultat: Tillgängliga alternativ i **Ange** visas.

3 Tryck på **ENTER**.

4 Tryck på **ENTER**.

Resultat: Lagra **TV/Video** väljs.

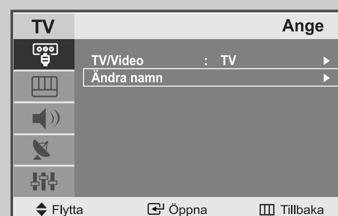
5 Tryck på ▲ eller ▼ för att flytta till den ingångskälla du vill välja. Tryck på **ENTER**.

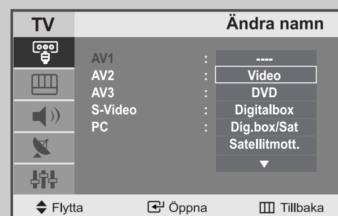
Resultat: Ingångskällan ändras till vald ingångskälla.

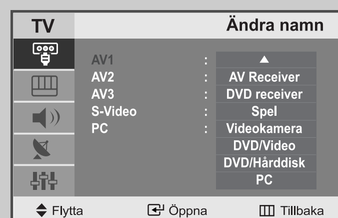
Redigera namn på ingångskälla

Genom att ange namnen på de ingångskällor som är anslutna till TV-e:n kan du snabbt och bekvämt hitta och välja den ingångskälla du vill titta på.









1 Tryck på **MENU**.

<u>Resultat</u>: Huvudmenyn visas.

2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Ange**.

<u>Resultat</u>: Tillgängliga alternativ i **Ange** visas.

3 Tryck på **ENTER**.

4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Ändra namn**.
Tryck på **ENTER**.

5 Tryck på ▲ eller ▼ för att flytta till den ingångskälla du vill redigera.
Tryck på **ENTER**.

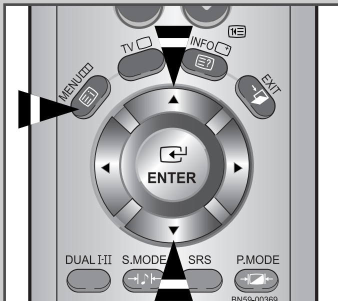
<u>Resultat</u>: Följande alternativ är tillgängliga:
AV 1 - AV 2 - AV 3 - S-Video - PC

6 Välj önskad enhet genom att tryck på ▲ eller ▼ flera gånger.

<u>Resultat</u>: Följande alternativ är tillgängliga:
---- - Video - DVD - Digitalbox - Dig.box/Sat - Satellitmott. - AV Receiver - DVD Receiver - Spel - Videokamera - DVD/Video - DVD/Hårddisk - PC

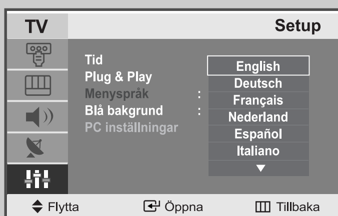
7 När du är nöjd med valet trycker du på **EXIT** för att återgå till normal visning.

Välja språk









När du använder apparaten för första gången måste du välja vilket språk som ska användas vid menyvisning och indikeringar.

1	Tryck på **MENU**. Resultat: Huvudmenyn visas.
2	Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Setup**. Resultat: Tillgängliga alternativ i **Setup** visas.
3	Tryck på **ENTER**.
4	Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Menyspråk**. Tryck på **ENTER**.
5	Välj önskat **Menyspråk** genom att tryck på ▲ eller ▼ upprepade gånger.
6	När du är nöjd med valet trycker du på **EXIT** för att återgå till normal visning.

Lagra kanaler automatiskt

Du kan avsöka frekvensintervallen som finns tillgängliga för dig (tillgängligheten beror på vilket land du bor i). Automatiskt tilldelade programnummer överensstämmer kanske inte med faktiska eller önskade programnummer. Du kan dock sortera nummer manuellt och ta bort de kanaler du inte vill titta på.

1 Tryck på **MENU**.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Kanal**.

Resultat: Tillgängliga alternativ i **Kanal** visas.

3 Tryck på **ENTER**.

4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **ATM**.
Tryck på **ENTER**.

Resultat: **Start** väljs.

5 Tryck på **ENTER** och sök igenom kanalerna.
Undermenyn ändras från **Start** till **Stopp** och kanalsökningen har börjat.

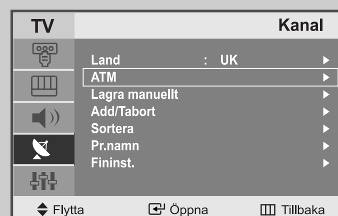
Resultat: Sökningen avslutas automatiskt. Kanaler ordnas och lagras i en ordningsföljd som följer deras position i frekvensintervallet (med lägst frekvens först och högst frekvens sist).
Sedan visas det program som ursprungligen valdes.

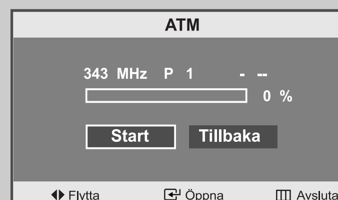
➢ Om du vill återgå till föregående meny trycker du på ▲ eller ▼ Välj **Tillbaka** och tryck på **ENTER**.

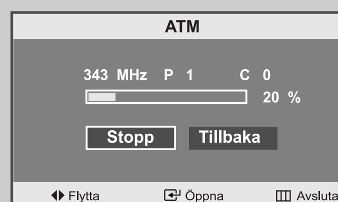
➢ Om du vill avbryta sökningen innan den är avslutad, trycker du på **ENTER**.

6 När kanalerna har lagrats kan du can:
- ◆ Ta bort en kanal (se sidan 24)
- ◆ Sortera dem i önskad ordning (se sidan 25)
- ◆ Tilldela ett namn till de lagrade kanalerna (se sidan 26)
- ◆ Finjustera kanalmottagningen vid behov (se sidan 27)



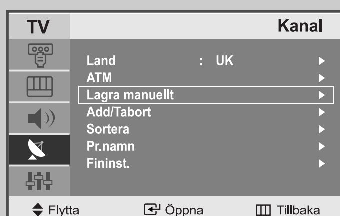






Lagra kanaler manuellt













Du kan lagra upp till 100 kanaler, inklusive de som tas emot via kabelnätverk.
När du lagrar kanaler manuellt kan du välja:

- ***Huruvida du vill lagra de enskilda kanaler som har hittats***
- ***Programnummer för varje lagrad kanal som du vill identifiera***

1 Tryck på **MENU**.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Kanal**.

Resultat: Tillgängliga alternativ i **Kanal** visas.

3 Tryck på **ENTER**.

4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Lagra manuellt**.
Tryck på **ENTER**.

Resultat: Tillgängliga alternativ på menyn **Lagra manuellt** visas med **Pr. Plats** valt.

5 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Färgsystem**.
Tryck på **ENTER**.
Välj önskat **Färgsystem** genom att tryck på ▲ eller ▼ flera gånger och sedan på **ENTER**.

Resultat: Färgstandarderna visas i följande ordning:
AUTO - PAL - SECAM - NT 4.43

6 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Ljudsystem**.
Tryck på **ENTER**.
Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Ljudsystem och tryck sedan på **ENTER**.

Resultat: Ljudstandarderna visas i följande ordning :
BG - DK - I - L

7 Om du vill flytta alla kanaler till nya kanalnummer, upprepar du steg **5** till **6** genom att tryck på ▲ eller ▼ när du har valt **Pr. Plats**.

Lagra kanaler manuellt

8 Om du vet numret på kanalen som ska lagras...

- Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Kanal**.
  Tryck på **ENTER**.
- Välj **C** (markkanal) eller **S** (kabelkanal) genom att tryck på ▲ eller ▼ och sedan på **ENTER**.
- Välj önskat nummer genom att tryck på ▲ eller ▼ och sedan på **ENTER**.

➢ Om du inte hör något ljud eller om ljudet är onormalt väljer du ett annat ljudsystem

9 Om du inte vet kanalnumren trycker du på ▲ eller ▼ och väljer **Sök**.
Tryck på **ENTER**.
Sök genom att tryck på ▲ eller ▼ och tryck sedan på **ENTER**.

Resultat: Tunern avsöker frekvensintervallet tills den första kanalen eller den kanal du valt tas emot på skärmen.

10 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Lagra**.
Tryck på **ENTER**.
Välj **Ja** genom att tryck på ▲ eller ▼.
Tryck på **ENTER**.

Resultat: Tunern avsöker frekvensintervallet tills den första kanalen eller den kanal du valt tas emot på skärmen.

11 Upprepa steg **8** till **10** för varje kanal som ska lagras.

TV — Lagra manuellt

Pr. Plats	:	1	WE22
Färgsystem	:	AUTO	
Ljudsystem	:	BG	
Kanal	:	S	26
Sök	:	343	MHz
Lagra	:	Nej	

Flytta · Öppna · Tillbaka

TV — Lagra manuellt

Pr. Plats	:	1	WE22
Färgsystem	:	AUTO	
Ljudsystem	:	BG	
Kanal	:	S	26
Sök	:	343	MHz
Lagra	:	Nej	

Flytta · Öppna · Tillbaka

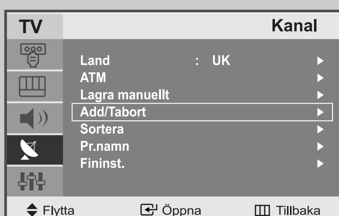
TV — Lagra manuellt

Pr. Plats	:	1	WE22
Färgsystem	:	AUTO	
Ljudsystem	:	BG	
Kanal	:	S	26
Sök	:	343	MHz
Lagra	:	Nej	

Flytta · Öppna · Tillbaka

Redigera kanaler









Du kan utesluta valda kanaler bland de kanaler du avsökte. När du avsöker de lagrade kanalerna, visas inte de kanaler du har uteslutit.

Alla kanaler som du inte specifikt väljer att utesluta visas under avsökningen.

1 Tryck på **MENU**.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Kanal**.

Resultat: Tillgängliga alternativ i **Kanal** visas.

3 Tryck på **ENTER**.

4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Add/Tabort**.
Tryck på **ENTER**.

Resultat: Den aktuella kanalens inställning visas.

5 Tryck på ⌃ eller ⌄ och välj den Kanal som du vill lägga till **Add** eller **Tabort**.

Resultat: Om den kanal du vill ändra inte finns i minnet är Add markerat och visas.
Om den kanal du vill ändra finns i minnet är Tabort markerat och visas.

6 Lägg till **Add** eller **Tabort** kanalen genom att tryck på **ENTER**.

7 Om du vill återgå till föregående meny väljer du **Return** genom att först tryck på knapp ◄ eller ► och sedan på **ENTER**.

8 Upprepa steg **5** för varje kanal som ska läggas till eller tas bort.

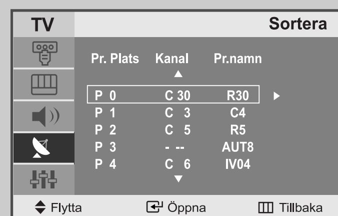
Ordna lagrade kanaler

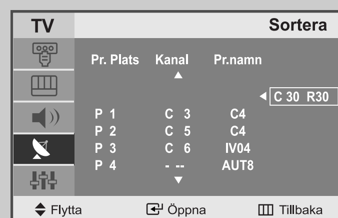
Du kan byta ut numren på två kanaler för att:

- ***Ändra den ordningsföljd som kanalerna automatiskt lagrats i.***
- ***Tilldela enkla nummer till de kanaler du tittar mest på.***









1 Tryck på **MENU**.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Kanal**.

Resultat: Tillgängliga alternativ i **Kanal** visas.

3 Tryck på **ENTER**.

4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Sortera**.
Tryck på **ENTER**.

Resultat: Numret på vald **Kanal** och **Pr.namn** flyttas åt höger.

5 Välj det kanalnummer du vill ändra genom att tryck upprepade gånger på ▲ eller ▼.
Tryck på **ENTER**.

Resultat: Numret på vald **Kanal** och **Pr.namn** flyttas åt höger.

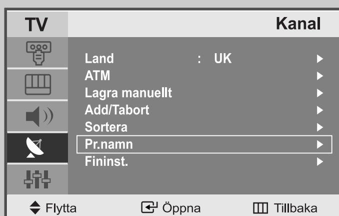
6 Tryck på ▲ eller ▼ för att gå till den position som du vill ändra och tryck sedan på **ENTER**.

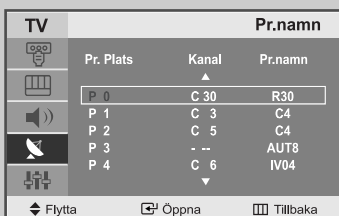
Resultat: Den valda kanalen byts ut mot den föregående lagrade med det önskade numret.

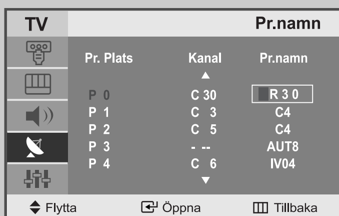
7 Upprepa steg **5** till **6** om du vill sortera någon annan kanal.

Namnge kanalerna









Om information om kanalnamn sänds när kanaler lagras manuellt eller automatiskt, får kanalerna automatiskt dessa namn.
Du kan dock ändra eller tilldela nya namn efter behov.

1 Tryck på **MENU**.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Kanal**.

Resultat: Tillgängliga alternativ i **Kanal** visas.

3 Tryck på **ENTER**.

4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Pr.namn**.
Tryck på **ENTER**.

Resultat: Aktuellt **Pr. Plats**, **Kanal** och **Pr.namn** visas.

5 Vid behov väljer du den kanal som ska tilldelas ett nytt **Namn** genom att tryck på ▲ eller ▼.
Tryck på **ENTER**.

Resultat: Markören visas runt namnrutan.

6

För att ...	Så ...
Välja en bokstav, siffra eller symbol	Tryck på ▲ eller ▼.
Flytta till nästa bokstav	Tryck på ►.
Flytta till föregående bokstav	Tryck på ◄.
Bekräfta namnet	Tryck på **ENTER**.

➢ Tillgängliga tecken är:
- Det engelska alfabetets bokstäver (A~Z)
- Siffrorna (0~9)
- Specialtecken (mellanrum, _, -, *)

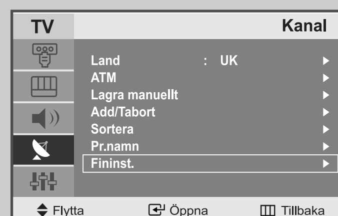
7 Upprepa steg **5** till **6** för varje kanal som ska få ett nytt namn.

8 När du har skrivit in namnet trycker du på **ENTER** för att bekräfta namnet.

Fininställning av kanalmottagningen

Om mottagningen är klar behöver du inte fininställa kanalen. Detta görs automatiskt vid sökning och lagring. Om signalen är svag eller förvrängd kan du dock behöva fininställa kanalen manuellt.











1. Tryck på **MENU**.

   Resultat: Huvudmenyn visas.

2. Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Kanal**.

   Resultat: Tillgängliga alternativ i **Kanal** visas.

3. Tryck på **ENTER**.

4. Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Fininst.**.
   Tryck på **ENTER**.

5. Tryck på ⌃ eller ⌄ och välj den kanal som du vill **Fininst.**.

6. Tryck på ◄ eller ► tills du har en skarp och klar bild och bra ljudkvalitet.
   Tryck på **ENTER** för att spara inställningen.

7. Om du vill återställa fininställningen väljer du **Återställ** genom att först tryck på ▲ eller ▼ och sedan på **ENTER**.
   Om du vill återgå till föregående meny väljer du **Tillbaka** genom att först tryck på ◄ eller ► och sedan på **ENTER**.

Ändra bildstandard









Du kan välja hur du vill titta på TV.

1	Tryck på **MENU**. Resultat: Huvudmenyn visas.
2	Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Bild**. Resultat: Tillgängliga alternativ i **Bild** visas.
3	Tryck på **ENTER**.
4	Tryck på **ENTER**. Resultat: Alternativet **Bildval** väljs.
5	Välj den önskade bildeffekten genom att tryck flera gånger på ▲ eller ▼. Tryck på **ENTER**. Resultat: Du har tillgång till följande bildeffekter : **Skarp - Standard - Film - Favorit**

➢ Du kan även visa detta genom att tryck på knappen **P.MODE** (Bildval).

Ändra bildinställningarna

Din anläggning har åtskilliga inställningar med vilka du kan justera bildkvaliteten.

1 Tryck på **MENU**.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Bild**.

Resultat: Tillgängliga alternativ i **Bild** visas.

3 Tryck på **ENTER**.

4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Egna bildinställningar**. Tryck på **ENTER**.

5 Välj det alternativ (**Kontrast**, **Ljus, Skärpa**, **Färg eller Färgton - endast NTSC**) som ska justeras genom att tryck på ▲ eller ▼. Tryck på **ENTER**.

Resultat: Den horisontella listen visas.

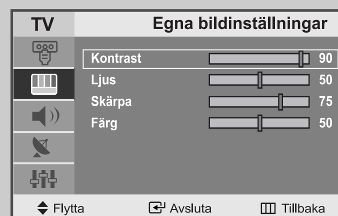
6 Tryck på ◄ eller ► för att komma till önskad inställning.

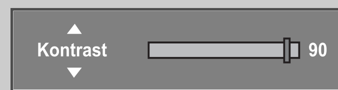
7 När du är nöjd med inställningen trycker du på **MENU** för att återgå till föregående meny eller på **EXIT** för att återgå till normal visning.

➢ Om du ändrar de här inställningarna ändras bildstandarden automatiskt till **Favorit**.



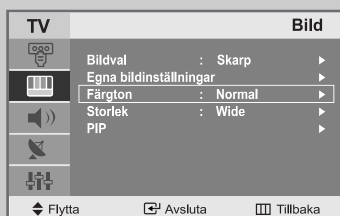






Justera skärmens bakgrundsfärg







Du kan ändra skärmens bakgrundsfärg efter eget tycke.

1 Tryck på **MENU**.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Bild**.

Resultat: Tillgängliga alternativ i **Bild** visas.

3 Tryck på **ENTER**.

4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Färgton**.
Tryck på **ENTER**.

Resultat: Följande inställningar finns :
Sval 2 - Sval 1 - Normal - Warm 1 - Warm 2

5 När du är nöjd med ditt val trycker du på **EXIT** för att återgå till normal visning.

Ändra bildstorleken

Du kan välja det bildformat som bäst motsvarar hur du vill titta på TV.

1 Tryck på **MENU**.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Bild**.

Resultat: Tillgängliga alternativ i **Bild** visas.

3 Tryck på **ENTER**.

4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Storlek**.
Tryck på **ENTER**.

5 Välj önskat alternativ genom att tryck upprepade gånger på ▲ eller ▼.
Tryck på **ENTER**.

Resultat: Följande alternativ är tillgängliga:
Auto Wide - Wide - Panorama - Zoom 1 - Zoom 2 - 4:3

➢
- Du kan välja de här alternativen genom att tryck på för bildformat, **P.SIZE** (bildstorlek) på fjärrkontrollen.
- Denna funktion fungerar inte samtidigt som PIP-funktionen (dubbla fönster) är aktiverad.









Auto Wide

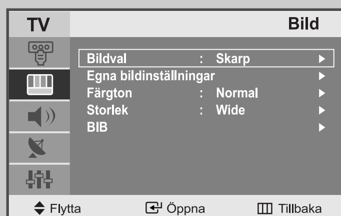
Frysa den aktuella bilden

Tryck på knappen för "STILL" på fjärrkontrollen för att frysa en viss bildruta.
Tryck på knappen för "STILL" igen för att återgå till normal visning.

➢ Ej tillgängligt i PC-läge.



Visa bild-i-bilden (PIP)



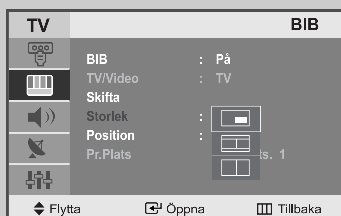




[Endast PC]







Du kan visa en underbild inne i huvudbilden för ett TV-program eller en videoingång. På så sätt kan du titta på eller övervaka ett TV-program eller en videoingång från ansluten utrustning samtidigt som du tittar på TV eller på en annan videoingång.

1 Tryck på **MENU**.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Bild**.

Resultat: Tillgängliga alternativ i **Bild** visas.

3 Tryck på **ENTER**.

4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **BIB**.
Tryck på **ENTER**.

Resultat: Tillgängliga alternativ på menyn **BIB** visas.

5 Tryck på **ENTER**.

6 Välj **På** genom att trycka på ▲ eller ▼ flera gånger och sedan på **ENTER**.

7 ►►**Endast PC....**
Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **TV/Video**.
Tryck på **ENTER**.
Välj en källa för underbilden genom att trycka på ▲ eller ▼ och sedan på **ENTER**.

Resultat: Källorna visas i följande ordning :
TV - AV1 - AV2 - AV3 - S-Video

> **Endast PC**
> **"TV/Video" och "Pr. Plats" är inaktiva och fungerar inte i TV-läget. De blir dock aktiva och fungerar i PC-läget.**

8 Välj alternativet **Skifta** och tryck på **ENTER** för att växla mellan den större och den mindre bilden.

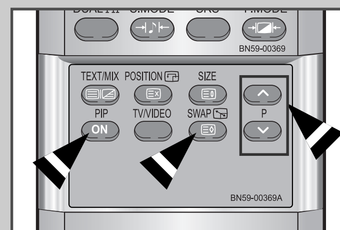
Resultat: Huvudbilden och underbilden byter plats.

9 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Storlek**.
Tryck på **ENTER**.
Välj en storlek för underbilden genom att trycka på ▲ eller ▼ och sedan på **ENTER**.

Resultat: Storlekarna visas i följande ordning:
Liten - Dubbel 1 - Dubbel 2

Visa bild-i-bilden (PIP)





10 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Position**.
Tryck på **ENTER**.
Välj position för underbilden genom att trycka på ▲ eller ▼ och sedan på **ENTER**.

Resultat: Du kan flytta underbilden moturs.

➢ ◆ Om du har ställt in storleken på underbilden till **Dubbel 1** eller **Dubbel 2** fungerar inte den här funktionen.

11 Tryck på **EXIT** för att återgå till normal visning.

➢ **Funktioner med fjärrkontrollen när BIB är aktiverat.**

Funktioner	Beskrivning
PIP ON	Används för att slå PÅ/stänga AV BIB-funktionen direkt.
SWAP	Används för att växla mellan huvudbilden och underbilden. ➢ När huvudbilden är i videoläge och den underordnade bilden är i TV-läge kanskedu inte hör ljudet från huvudbilden när du trycker på SWAP efter att ha ändrat kanal för den underordnade bilden. Gå i så fall tillbaka till kanalen för den större bilden.
	Används för att välja kanal för underbilden.

➢ **Inställningar för BIB**

O : BIB används
X : BIB används inte

Underbild / Huvudbild	TV	AV1	AV2	AV3	S-Video	PC
TV	X	X	X	X	X	O
AV1	X	X	X	X	X	O
AV2	X	X	X	X	X	O
AV3	X	X	X	X	X	O
S-Video	X	X	X	X	X	O
PC	O	O	O	O	O	X

Ändra ljudstandard









Du kan välja vilken speciell ljudeffekt som ska användas när du ser på ett viss TV-program.

1 Tryck på **MENU**.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Ljud**.

Resultat: Tillgängliga alternativ i **Ljud** visas.

3 Tryck på **ENTER**.

4 Tryck på **ENTER**.

Resultat: Alternativet Ljudval väljs.

5 Välj den önskade ljudeffekten genom att trycka flera gånger på ▲ eller ▼.
Tryck på **ENTER**.

Resultat: Du har tillgång till följande ljudeffekter :
Standard - Musik - Film - Tal - Favorit

➢ Du kan även välja de här alternativen genom att trycka på **S.MODE** (Ljudval) på fjärrkontrollen.

Justera ljudinställningar

Ljudinställningarna kan justeras efter din personliga smak.







1 Tryck på **MENU**.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Ljud**.

Resultat: Tillgängliga alternativ i **Ljud** visas.

3 Tryck på **ENTER**.

4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Egeninställn. ljud**.
Tryck på **ENTER**.

5 Välj det alternativ (**Volym**, **L/R**, **100**, **300, 1K, 3K, 10K**) som ska justeras genom att trycka på ▲ eller ▼.
Tryck på **ENTER**.

Resultat: Den vertikala listen visas.

6 Tryck på ▲ eller ▼ tills du har kommit till önskad inställning.

7 När du är nöjd med inställningen trycker du på **MENU** för att återgå till föregående meny eller på **EXIT** för att återgå till normal visning.

➢ Om du ändrar de här inställningarna ändras ljudstandarden automatiskt till **Favorit**.

Välja WOW Surround







Välj funktionen Wow Surround för att förstärka ljud i medel- till låg frekvens eller för att skapa en surround-ljudeffekt.

1 Tryck på **MENU**.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Ljud**.

Resultat: Tillgängliga alternativ i **Ljud** visas.

3 Tryck på **ENTER**.

4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **WOW**.
Tryck på **ENTER**.

5 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Av/På**.
Tryck på **ENTER**.

Välja automatisk volymkontroll

Minskar volymskillnaderna mellan olika utsändningsstationer.

1 Tryck på **MENU**.
Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Ljud**.
Resultat: Tillgängliga alternativ i **Ljud** visas.

3 Tryck på **ENTER**.

4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Auto volym**.
Tryck på **ENTER**.

5 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Av/På**.
Tryck på **ENTER**.







Välja ljudläge

Du kan ställa in ljudläget genom att trycka på "DUAL I-II".
När du trycker på denna knapp visas aktuellt ljudläge på skärmen.

	Ljudtyp	DUAL 1/2	Default
FM Stereo	Mono	**MONO**	Automatisk ändring
	Stereo	**STEREO ↔ MONO**	
	Dual	**DUAL 1 ↔ DUAL 2**	DUAL 1
NICAM Stereo	Mono	**MONO**	Automatisk ändring
	Stereo	**MONO ↔ STEREO**	
	Dual	**→ MONO ↔ DUAL 1 → DUAL 2 →**	DUAL 1



➢
- Om mottagningsfunktionen försämras hörs det bättre om du ställer in läget på **Mono**.
- Om stereosignalen är svag och automatisk kanalväxling förekommer byter du till **Mono**.

Justera hörlurarna







Du kan justera inställningen av hörlurarna efter dina önskemål. Följande inställningar av hörlurarna finns:

- ***Volym, Balans, Bas, Diskant.***

1	Tryck på **MENU**. Resultat: Huvudmenyn visas.
2	Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Ljud**. Resultat: Tillgängliga alternativ i **Ljud** visas.
3	Tryck på **ENTER**.
4	Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Hörlur**. Tryck på **ENTER**.
5	Välj det alternativ (**Volym**, **Balans**, **Bas**, **Diskant**) som ska justeras genom att trycka på ▲ eller ▼. Tryck på **ENTER**. Resultat: Den horisontella listen visas.
6	Tryck på ◄ eller ► tills du har kommit till önskad inställning.
7	När du är nöjd med inställningen trycker du på **MENU** för att återgå till föregående meny eller på **EXIT** för att återgå till normal visning.

Välja ljudläge för underskärm







1 Tryck på **MENU**.

<u>Resultat</u>: Huvudmenyn visas.

2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Ljud**.

<u>Resultat</u>: Tillgängliga alternativ i **Ljud** visas.

3 Tryck på **ENTER**.

4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Ljudval**.
Tryck på **ENTER**.

5 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Huvudbild/Underbild**.
Tryck på **ENTER**.

➢ Du kan endast välja ljudläge för underskärm när BIB-funktionen är **PÅ**.

Ställa klockan







1 Tryck på **MENU**.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Setup**.

Resultat: Tillgängliga alternativ i **Setup** visas.

3 Tryck på **ENTER**.

4 Tryck på **ENTER**.

Resultat: Alternativet **Klocka** väljs.

5 Tryck på **ENTER**.
Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Tim**.

6 Tryck på ▲ eller ▼ för att flytta till Minut.
Använd ▲ eller ▼ för att ställa in minuterna.

7 Tryck på **ENTER**.

Resultat: Nu är klockan inställd.

➢ Du kan även ställa in tiden med sifferknapparna på fjärrkontrollen.

Stänga av automatiskt

Du kan välja en tid mellan -- och 180 minuter för att ange när apparaten ska stängas av automatiskt.

1 Tryck på **MENU**.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Setup**.

Resultat: Tillgängliga alternativ i **Setup** visas.

3 Tryck på **ENTER**.

4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Insomn.timer**.
Tryck på **ENTER**.

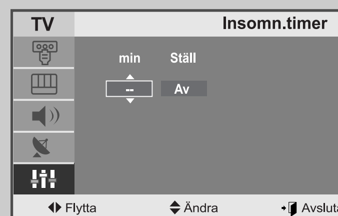
5 Välj antal minuter efter vilka apparaten stängs av genom att trycka flera gånger på knapparna ▲ eller ▼.

Resultat: Förinställda tidsintervall:
- -, 30, 60, 90, 120, 150, 180 minuter.

➢ Du kan också välja alternativet genom att helt enkelt trycka på "**SLEEP**".
Om du redan har ställt in insomningstimern visar skärmen den tid som återstår tills apparaten stängs av.
Om du inte har ställt in insomningstimern ännu visas **Av**.
◆ På • 30 • 60 • 90 • 120 • 150 • 180 • På









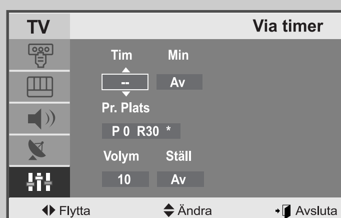
30 Min

Sätta på/stänga av TV:n automatiskt

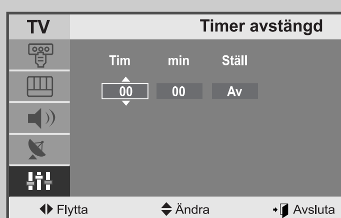












Du kan ställa in timerfunktionen på/av så att TV:n:

- ***Slås på automatiskt och ställer in önskad kanal vid vald tidpunkt.***
- ***Stänger av automatiskt vid vald tidpunkt.***

1 Tryck på **MENU**.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Setup**.

Resultat: Tillgängliga alternativ i **Setup** visas.

3 Tryck på **ENTER**.

4 Tryck på **ENTER**.

Resultat: Menyn **Klocka** är vald.

5 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Via timer**.
Tryck på **ENTER**.

Resultat: Menyn **Via timer** visas.

Om du vill visa...	Trycker du på ...
Gå till **Tim**, **Min**, **Pr. Plats**, och **Volym**	◄ eller ►
Ställ in **Tim**, **Min**, **Pr. Plats** och **Volym**	▲ eller ▼
Gå till **Ställ**	◄ eller ►
Välj **På** att aktivera inställningen	▲ eller ▼

6 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja Timer avstängd.
Ställ på samma sätt in den tidpunkt då du vill att TV:n ska stängas av automatiskt.

7

Om du vill visa ...	Trycker du på ...
Aktuell tid och vald inställningsstatus för ljud/video.	INFO

Ställa in läget blå bakgrund

En blå bakrund ersätter automatiskt en bild med störningar om inte någon signal tas emot eller om signalen är mycket svag.
Om du vill visa bilden med störningar måste du stänga av läget "Blå bakgrund".

1 Tryck på **MENU**.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Setup**.

Resultat: Tillgängliga alternativ i **Setup** visas.

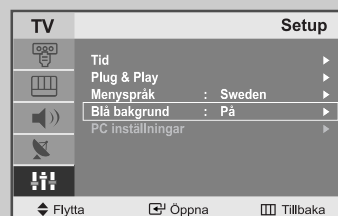
3 Tryck på **ENTER**.

4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Blå bakgrund**.
Tryck på **ENTER**.

5 Välj önskat alternativ (**Av** eller **På**) genom att trycka på ▲ eller ▼.

6 Tryck på **EXIT** för att återgå till normal visning.







Visa information

Du visa inställning för en vald källa genom att trycka på "INFO" på fjärrkontrollen.
Informationen som visas beror på den valda källan.

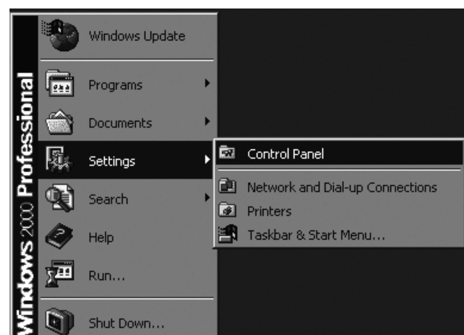




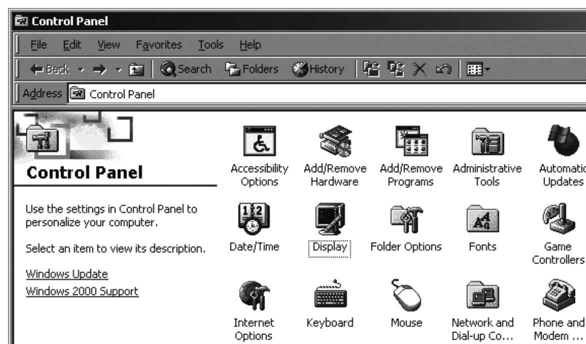
Installera programvaran (baserad på Windows 2000)

Windows bildskärmsinställningar för en typisk dator visas nedan. Fönstren som visas på din dator skiljer sig troligtvis från dessa, beroende på vilken Windows-version och vilket videokort du använder.
Men även om fönstren ser annorlunda ut på din dator gäller samma grundläggande information om installationen för nästan allt.
(Om inte kontaktar du din datortillverkare eller din Samsung-återförsäljare.)

1 Klicka först på "**Settings** (Inställningar)" i Windows Start-meny.
När du har markerat "**Settings** (Inställningar)" flyttar du markören till "**Control Panel** (Kontrollpanelen)".



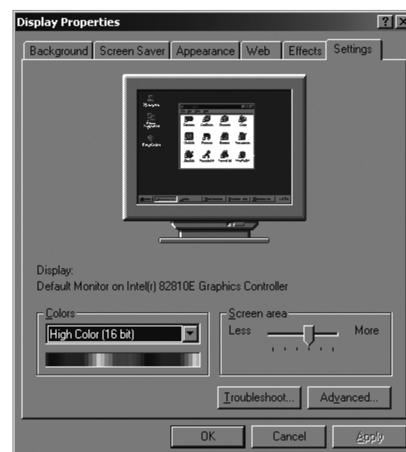
2 När fönstret för kontrollpanelen visas klickar du på "**Display** (Bildskärm)".
En dialogruta för bildskärmen visas.



3 Gå till fliken "Settings (Inställningar)"-i dialogruta.

Korrekt storleksinställning (upplösning)
- 1280 x 768 pixels

Om det finns ett alternativ för vertikal frekvens i dialogrutan för bildskärmsinställningar, är det korrekta värdet "**60**" eller "**60 Hz**".I annat fall klickar du bara på "**OK**" och lämnar dialogrutan.



Justera ljusstyrka och kontrast

➢ Förinställ PC-läget genom att trycka på **PC**.

1 Tryck på **MENU**.

<u>Resultat</u>: Huvudmenyn visas.

2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Setup**.

<u>Resultat</u>: Tillgängliga alternativ i **Setup** visas.

3 Tryck på **ENTER**.

4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **PC inställningar**.
Tryck på **ENTER**.

<u>Resultat</u>: Tillgängliga alternativ i **PC inställningar** visas.

5 Tryck på **ENTER**.

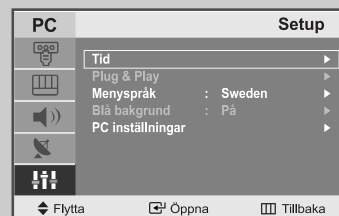
<u>Resultat</u>: Menyn **Lås bild** visas.

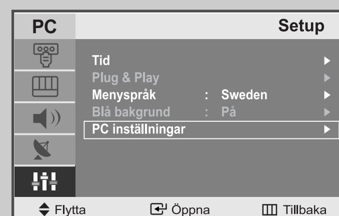
6 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Grov** eller **Fin**.
Tryck på **ENTER**.

<u>Resultat</u>: Den horisontella listen visas.

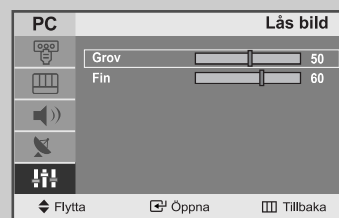
7 Tryck på ◄ eller ► för att justera skärmkvaliteten.
Vertikala ränder kan då framträda eller också kan bilden bli suddig.

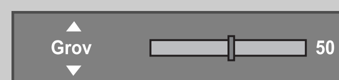
8 När du är nöjd med inställningen trycker du på **MENU** för att återgå till föregående meny eller på **EXIT** för att återgå till normal visning.

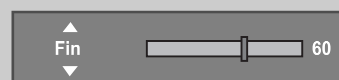






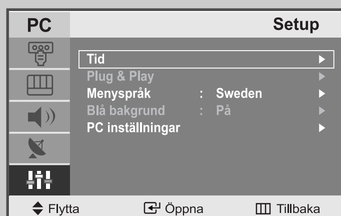


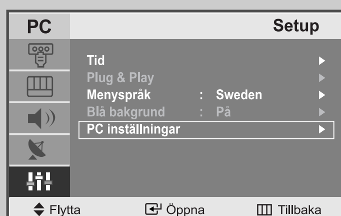




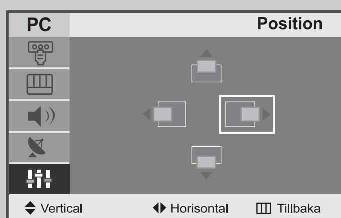
Ändra bildposition

➢ Förinställ PC-läget genom att trycka på **PC**.









1 Tryck på **MENU**.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Setup**.

Resultat: Tillgängliga alternativ i **Setup** visas.

3 Tryck på **ENTER**.

4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **PC inställningar**.
Tryck på **ENTER**.

Resultat: Tillgängliga alternativ i **PC inställningar** visas.

5 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Position**.
Tryck på **ENTER**.

Resultat: Du kan justera bildens position.

6 Tryck på ▲ eller ▼ för att justera vertikal position.
Tryck på ◄ eller ► för att justera horisontell position.

7 Tryck på **MENU** för att återgå till föregående meny eller på **EXIT** för att återgå till normal visning.

Initialisera bildinställningar

➢ Förinställ PC-läget genom att trycka på **PC**.

Alla bildinställningar kan ersättas med fabriksinställningarna.

1 Tryck på **MENU**.

Resultat: Huvudmenyn visas.



2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Setup**.

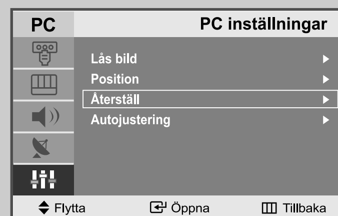
Resultat: Tillgängliga alternativ i **Setup** visas.

3 Tryck på **ENTER**.



4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **PC inställningar**.
Tryck på **ENTER**.

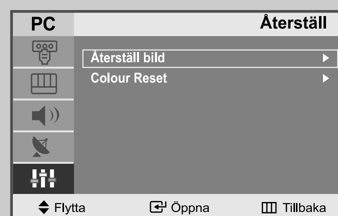
Resultat: Tillgängliga alternativ i **PC inställningar** visas.



5 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Återställ**.
Tryck på **ENTER**.

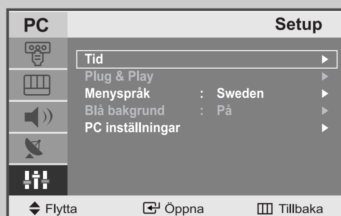
6 Välj alternativ som ska ersättas (**Återställ bild** eller **Colour Reset**) genom att trycka på ▲ eller ▼.
Tryck på **ENTER**.

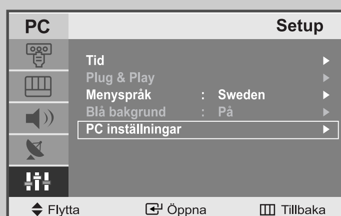
Resultat: Skärmen blir svart och återgår till ursprunglig visning efter några sekunder.



Justera PC-skärmen automatiskt

➢ Förinställ PC-läget genom att trycka på knappen **PC**.







Autojustering

1 Tryck på **MENU**.

Resultat: Huvudmenyn visas.

2 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Setup**.

Resultat: Tillgängliga alternativ i **Setup** visas.

3 Tryck på **ENTER**.

4 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **PC inställningar**.
Tryck på **ENTER**.

Resultat: Tillgängliga alternativ i **PC inställningar** visas.

5 Tryck på ▲ eller ▼ för att välja **Autojustering**.
Tryck på **ENTER**.

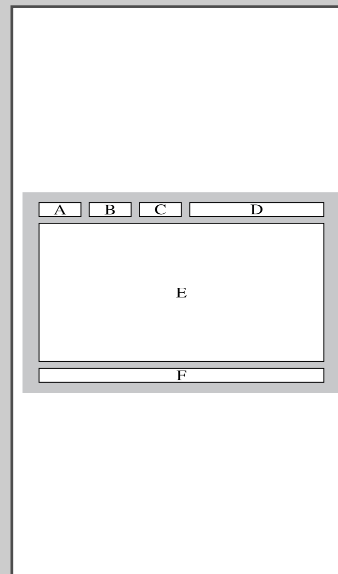
Resultat: Skärmkvalitet och position justeras automatiskt. Skärmen återgår till ursprunglig visning efter några sekunder.

Text-TV-funktionen

De flesta TV-kanaler erbjuder information i textform via Text-TV.
Den erbjudna informationen innehåller:

- ***Tv-programtider***
- ***Nyhetsbulletiner och väderleksrapporter***
- ***Sportresultat***
- ***Reseinformation***

Denna information är uppdelad på numrerade sidor (se bilden).



Del	Innehåll
A	UTValda sidnummer.
B	TV-kanalens identitet.
C	Aktuellt sidnummer eller sökindikeringar.
D	Datum och tid.
E	Text.
F	Statusinformation. Text-TV-information.

➢ Text-tv-informationen delas ofta upp på flera sidor som visas i följd. Du kommer åt informationen genom att:
- Ange sidnumret
- Välja en titel i en lista
- Välja en färglagd rubrik (FASTEXT (SNABBTEXT)-systemet)

Visa text-TV-information



Du kan när som helst visa Text-TV-informationen på apparaten.

☞ Om text-tv-informationen ska visas korrekt måste kanalmottagningen vara stabil.
Om så inte är fallet:

- ◆ kanske information saknas
- ◆ kanske vissa sidor inte visas

1 Välj text-TV-kanal genom att trycka på ▲ eller ▼.

2 Aktivera text-TV-läget genom att trycka på **TEXT/MIX**.

Resultat: Innehållssidan visas.
Den kan visas igen genom att du trycker på knappen (innehåll).

3 Om du vill visa det aktuella TV-programmet och text-tv-informationen samtidigt trycker du på **TEXT/MIX** igen.

4 Tryck på (avbryt) för att återgå till normal visning.

5 Tryck på **TV** igen när du vill lämna text-TV-läget.

Välja ett visst sidnummer

Du kan skriva in sidnumret direkt genom att trycka på sifferknapparna på fjärrkontrollen.

1 Ange det tresiffriga numret som anges under Innehåll genom att trycka på motsvarande sifferknappar.

Resultat: Sidräknaren stegar fram till sidan, som sedan visas.

2 Om den valda sidan hänger ihop med fler sidor, visas de andra sidorna i ordningsföljd. Om du vill frysa en sida trycker du på knappen (lås).
Tryck på (lås) igen när du vill fortsätta bläddringen.



Använd de olika bildskärmsalternativen:

Om du vill visa ...	Trycker du på ...
◆ Dold text (t.ex. svar på frågesporter)	(visa)
◆ Normal bildskärm	(visa) igen
◆ En underordnadsida genom att ange dess fyrsiffriga nummer	(underordnad sida)
◆ Nästa sida	(sida upp)
◆ Föregående sida	(sida ned)
◆ Dubbelt så stora bokstäver i:	(storlek)
• Den övre halvan av skärmen	• En gång
• Den nedre halvan av skärmen	• Två gånger
◆ Normal bildskärm	• Tre gånger

Använda FLOF för att välja en sida



De olika ämnena på text-TV-sidorna är färgkodade och du kan välja dessa genom att trycka på de olikfärgade knapparna på fjärrkontrollen.

1 Visa innehållssidan för text-TV genom att trycka på **TEXT/MIX**.

2 Tryck på den färgade som motsvarar ditt ämnesval (tillgängliga ämnen visas i statusraden).

Resultat: Sidan visas med ytterligare färgkodad information som du kan välja på samma sätt.

3 Om du vill visa den föregående eller den nästa sidan trycker du på motsvarande färgade knapp.

4 Om du vill visa den underordnade sidan gör du på följande sätt.

- Tryck på (underordnad sida).

Resultat: De tillgängliga underordnade sidorna visas.

- Välj önskad undersida.
  Du kan bläddra bland underordnade sidor genom att använda knappen eller .

Lagra text-TV-sidor

Du kan lagra upp till fyra text-TV-sidor för att visa dem vid ett senare tillfälle.

1 Välj LIST-läget med hjälp av (LIST/FLOF)-knappen.

Resultat: Fyra tresiffriga nummer visas i olika färger.

➢ (LIST/FLOF)-knappen används för att växla mellan LIST- och FLOF-lägena.

2 Tryck på den färgade som motsvarar sidan som skall bytas ut.

3 Ange det nya sidonumret med hjälp av sifferknapparna.

4 Upprepa steg 2 och 3 för varje sida som ska lagras genom att använda en knapp i annan färg varje gång.

5 Tryck på (lagra) tills motsvarande segment blinkar.



Felsökning: Innan du kontaktar servicepersonal

Utför följande enkla kontroller innan du kontaktar Samsungs serviceavdelning.

Om du inte kan åtgärda felet med hjälp av anvisningarna nedan, antecknar du apparatens modell och serienummer och kontaktar närmaste återförsäljare.

Inget ljud eller ingen bild	◆ Kontrollera att nätsladden har anslutits till ett vägguttag. ◆ Kontrollera att du har tryckt på ⏻**POWER**. ◆ Kontrollera bildinställningarna för kontrast och ljusstyrka. ◆ Kontrollera volymen.
Normal bild men inget ljud	◆ Kontrollera volymen. ◆ Kontrollera om du har tryckt på **MUTE** på fjärrkontrollen.
Ingen bild eller svartvit bild	◆ Ändra färginställningarna. ◆ Kontrollera att det valda TV-sändningssystemet är korrekt.
Ljud- och bildstörningar	◆ Försök lokalisera vilken elektrisk apparat det är som påverkar TV:n och flytta den längre bort. ◆ Anslut TV:n till ett annat nätuttag.
Suddig eller snöig bild, förvrängt ljud	◆ Kontrollera antennens riktning, placering och anslutning. ◆ Denna störning beror ofta på att en inomhusantenn används.
Fel på fjärrkontrollen	◆ Byt ut fjärrkontrollens batterier. ◆ Rengör fjärrkontrollens övre kant (sändningsfönstret). ◆ Kontrollera batteriets poler.
Meddelandet ”Kontr signal kabeln” visas.	◆ Kontrollera att signalkabeln är ordentligt ansluten till dator- eller videokällorna. ◆ Kontrollera att dator- och videokällorna är påslagna.
I PC-läge visas meddelandet “Ej tillgängligt läge!”.	◆ Kontrollera videoadapterns maximala upplösning och frekvens. ◆ Jämför dessa värden med data i tidsdiagrammet för bildskärms lägen.
Bildens horisontella eller vertikala fält Flimrar, darrar eller fladdrar i PC-läge.	◆ Justera funktionen Grov eller Fin .
Skärmen är svart och strömindikatorn lyser konstant gul eller blinkar varje hel eller halv sekund i PC-läge.	◆ TV:ns strömhanteringssystem används. ◆ Flytta datorns mus eller tryck på en tangent på tangentbordet.

Felsökning: Innan du kontaktar servicepersonal

Bilden är inte stabil och verkar vibrera i PC-läge.	◆ Kontrollera att datorns eller videopanelens bildskärmsupplösning och frekvens finns tillgänglig för apparaten. Kontrollera kontrollpanelen, bildskärm och inställningar på datorn. ◆ Om inställningen inte är korrekt använder du datorns hjälpprogram för att ändra bildskärmsinställningen. ➢ Apparaten stöder multi-avsökning inom följande frekvensdomän: **Horisontel frekvens -** 30 ~ 68 kHz **Vertikal frekvens -** 56 ~ 85 Hz **Maximal uppdateringsfrekvens -** 1280 x 768 @ 60 Hz
Bilden är inte centrerad på bildskärmen i PC-läge.	◆ Justera horisontellt och vertikalt.

Strömbesparing

Denna apparat har ett inbyggt strömhanteringssystem som heter Strömspararen. Systemet spar energi genom att ställa om apparaten till lågeffektläge när du inte har använt den under en viss tid. Tillgängliga lägen är "På" , "Väntläge" , "Sovläge" och "Djupt sovläge" . PowerSaver fungerar tillsammans med ett installerat videokort som är VESA DPMS-kompatibelt i din dator. Du använder den programvara som finns i din dator för att aktivera denna funktion.

Läge	Normal driftström	Strömsparläge (EPA/NUTEK)
Horisontell synk.	Aktiv	Inaktiv
Vertikal synk.	Aktiv	Inaktiv
Strömindikator	Grön	Blinkar grönt (1 sekunds intervall)
Strömförbrukning	52 W (Normal)	Mindre än 3 W

➢ Denna apparat återgår automatiskt till normal drift när den horisontella och den vertikala synksignalen återkommer. Detta sker när du rör på datorns mus eller när du trycker på en knapp på tangentbordet.

Tekniska och miljömässiga specifikationer

Modell	**LW17N23W**
Panel	
Storlek Storlek på bildskärm Typ Pixeltopp Visnings vinkel	17-tums diagonal 370,56(H) x 222,36(V) mm a-si TFT aktiv matris 0,2895 (H) x 0,2895 (V) mm 170/170 (Horisontell/Vertikal)
Frekvens	
Horisontell Vertikal Bildskärmsfärg	30 ~ 68 kHz 56 ~ 85 Hz 16.777.216 färger
Bildskärmsupplösning	
Maximalt läge	1280 x 768 @ 60 Hz
Ingångssignal	
Synk. Videosignal	H/V Separat, TTL, P. eller N. 0,7 Vp-p @ 75 ohm
Nätanslutning	
Ingång Utgång	AC 100 ~ 240 V (50 / 60 Hz) DC 14V / 4,5A
Strömförbrukning	
Normal Strömbesparing	52 W < 3 W
Mått (B x D x H)/vikt	
TV	18.26 x 3.45 x 13.60 inch / 9.7 lbs (463.8 x 87.7 x 345.0 mm / 4.4 kg)
Med fot	18.26 x 7.05 x 14.32 inch / 10.4 lbs (463.8 x 179.0 x 363.7 mm / 4.72 kg)
Miljöfaktorer	
Driftstemperatur Driftsluftfuktighet Lagringstemperatur Lagringsluftfuktighet	50 °F till 104 °F (10 °C till 40 °C) 10 % till 80 % - 13 °F till 113 °F (-25 °C till 45 °C) 5 % till 95 %
Ljudegenskaper	
Ljudingång 1 Ljudingång 2 (PC) Utgång för hörlurar Frekvens Återgivning	RCA-uttag, (V, H), 0.5 Vrms (-9 dB) 3.5 Ø stereouttag, 0.5 Vrms (-9 dB) Max. 10 mW utgång (3.5 Ø stereouttag 32) RF: 80 Hz ~ 15 kHz (vid- 3 dB) A/V: 50 Hz ~ 15 kHz (vid- 3 dB)

Bildskärmslägen

Om signalen från systemet överensstämmer med standardsignalläget, justeras bildskärmen automatiskt. Om signalen från systemet inte överensstämmer med standardsignalläget justerar du läget enligt instruktionerna i videokortets bruksanvisning. För bildskärmslägena nedan har skärmbilden optimerats under tillverkningen.

Läge	Upplösning	Horisontell Frekvens (kHz)	Vertikal Frekvens (Hz)	Pixlar, klockhastighet (MHz)	Synkpolaritet (H/V)
Macintosh	640 X 480	35,000	66,667	30,240	- / -
	832 X 624	49,726	74,551	49,500	+ / +
IBM	640 X 480	31,496	59,940	25,175	- / -
	720 X 400	31,469	70,087	28,322	- / -
VESA	640 X 480	37,861	72,809	31,500	- / -
	640 X 480	37,500	75,000	31,500	- / -
	640 X 480	43,269	85,008	36,000	- / -
	800 X 600	35,156	56,250	36,000	+ / -
	800 X 600	37,879	60,317	40,000	+ / +
	800 X 600	48,077	72,188	50,000	+ / +
	800 X 600	46,875	75,000	49,500	+ / +
	800 X 600	53,674	85,061	56,250	- / -
	1024 X 768	48,363	60,004	65,000	- / -
	1024 X 768	56,476	70,069	75,000	- / -
	1024 X 768	60,023	75,029	78,750	+ / +
	1024 X 768	68,677	84,997	94,500	+ / +
GTF	1280 X 768	47,700	60,000	80,136	- / +

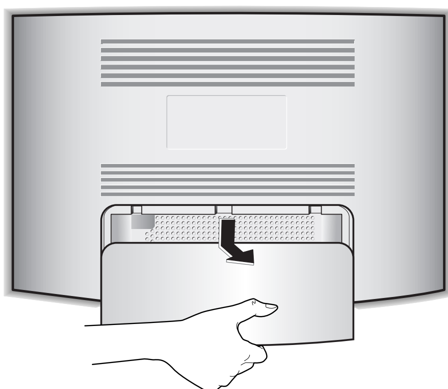
TV:ns underhåll

För att undvika risk för elstötar bör du inte demontera TV-höljet. Användare kan inte utföra service på TV:n. Användarunderhåll är begränsat till rengöring såsom förklaras nedan.

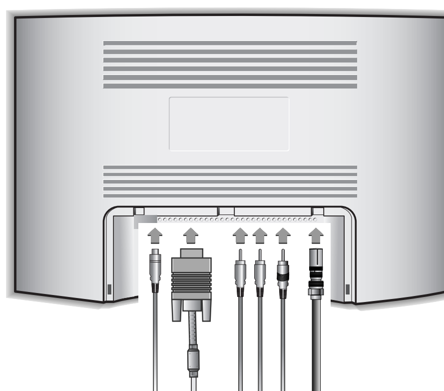
Koppla ur TV:n ur eluttaget innan du rengörden.

- När du rengör TFT LCD-skärmen och panelens utsida använder du rekommenderad mängd rengöringsmedel och torkar av med en mjuk, torr trasa. Var försiktig när du torkar av TV-skärmen. Om du tar i för mycket när du torkar av bildskärmen kan den repas.
- Använd aldrig antändbart rengöringsmaterial för att rengöra TV-skärmen eller annan elektrisk utrustning.

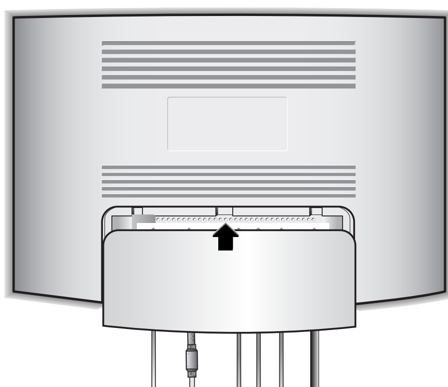
Så här ansluter du sladdar och fot



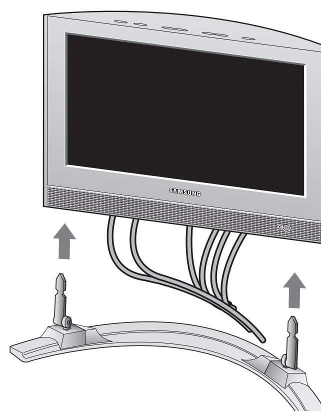
1 Ta bort höljet enligt bilden.



2 Anslut sladdarna enligt bilden.

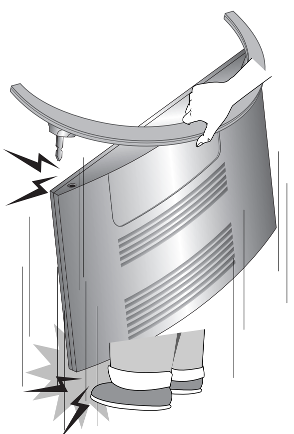


3 Sätt tillbaka höljet.



4 Montera foten på TV:n enligt bilden.

Obs : Fotens krökta del ska placeras baktill på TV-enheten enligt figuren ovan.



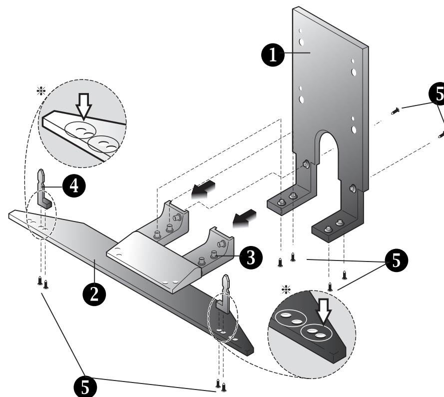


Lyft INTE upp TV:n med hjälp av foten.
Foten är inte fastskruvad på TV:n. Att lyfta TV:n med hjälp av foten kan orsaka skador.

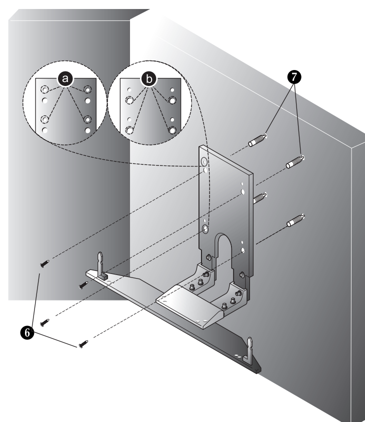
Installera väggmonteringssatsen (säljs separat)

Denna installationsmetod används då väggmonteringssatsen ska fästas vid en betongvägg. För montering i andra byggnadsmaterial, kontakta din närmaste återförsäljare.

1 Anslut gångjärnet till väggmonteringshållaren.



2 Fäst hållaren vid väggen.



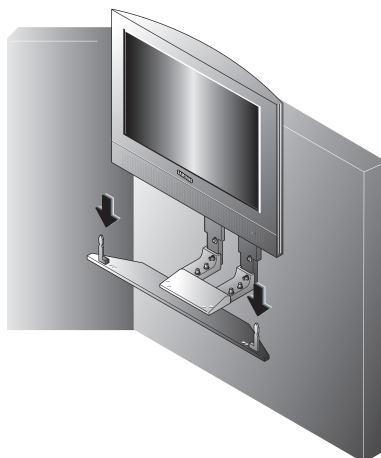
Använd (a) hål för att fästa VESA-monteringssatsen.
Använd (b) hål för att fästa väggmonteringssatsen.

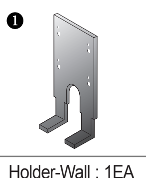
Installera väggmonteringssatsen (säljs separat)

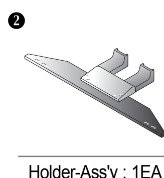
3 Ta bort foten från TV-enheten.

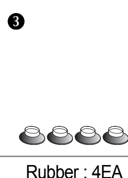


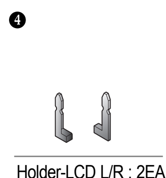
4 Montera TV:n på väggmonteringshållaren.

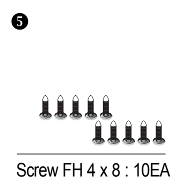


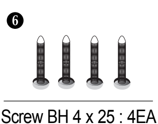
❶

Holder-Wall : 1EA

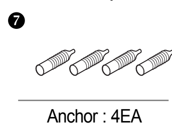
❷

Holder-Ass'y : 1EA

❸

Rubber : 4EA

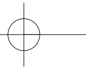
❹

Holder-LCD L/R : 2EA

❺

Screw FH 4 x 8 : 10EA

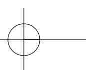
❻

Screw BH 4 x 25 : 4EA

❼

Anchor : 4EA

Väggmonteringssatsen säljs separat.



Memo



Memo

– EFTERMARKNADSSERVICE

– Du bör genast kontakta din återförsäljare eller servicerepresentant om produktens funktionsduglighet försämras och du misstänker att det har uppstått ett fel på produkten.



ELECTRONICS